

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОХРАНЫ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ ЖИВОТНОГО МИРА ПРИПЯТСКОГО ПОЛЕСЬЯ

Н.А. Юргенсон, А.И. Чайковский, В.К. Ризевский

*ГНПО «Научно-практический центр НАН Беларуси по биоресурсам», г.Минск,
yurgenson_biores@tut.by*

Припятское Полесье обладает значительными природными ресурсами животного мира. На его территории обитает около 60 видов зверей, 260 видов птиц, 20 видов амфибий и рептилий, 53 вида рыб, среди которых около 70 видов включены в Красную книгу Республики Беларусь или охраняются в соответствии с международными обязательствами.

Наиболее значимыми для охотничьего хозяйства в экономическом плане видами являются лось, олень, косуля, кабан. По данным учетов 2013 г. в природных угодьях Припятского Полесья обитают 2523 лося, 7259 косули, 7954 кабанов, 609 благородных оленей. В Национальном парке «Припятский» сформирована популяция европейского зубра. В экспериментальном лесохозяйстве «Лясковичи» создан и успешно функционирует Сафари-парк, в вольерах которого обитает стадо европейской лани. В то же время численность и плотность копытных в регионе являются достаточно низкими, а в некоторых районах – очень низкими. Продуктивность охотничьих угодий Припятского Полесья позволяет увеличить численность европейской косули в 1,6 раз, лося – в 4 раза, благородного оленя – в 24 раза. Снижается численность тетерева. Популяция глухаря находится в катастрофическом состоянии. Наблюдается устойчивая депрессия численности водоплавающей дичи. В пределах поймы р. Припять и прилегающих к ней земель насчитывается 17 пользователей охотничьих угодий. Среди них 7 лесхозов, 5 местных отделений БООР, 2 структуры Управления делами Президента Республики Беларусь (ЭЛОХ «Лясковичи» и ГПУ Национальный парк «Припятский»), 3 прочих охотпользователей (ООО «Торока», ОАО «Туровщина» и КУП ОРХ «Лунинец»).

Современная ихтиофауна водоемов Припятского Полесья состоит как из видов-аборигенов (40 видов), так и 13 новых видов, появившихся в составе фауны рыб в прошлом веке. По отношению к рыбным ресурсам природные условия региона оцениваются как благоприятные. Средняя рыбопродуктивность р.Припяти в пределах региона изменяется от 52 кг/км в верхней части реки до 212 кг/км в Лунинском районе. Рыбопродуктивность р.Припяти зависит от состояния нерестилищ, многие из которых нарушены гидротехнической мелиорацией и строительством польдерных систем.

Ценные и редкие компоненты животного мира сосредоточены на особо охраняемых природных территориях, общая площадь которых по состоянию на 01.03.2015 составляет 340 тыс.га, или 18,6% территории. Система особо охраняемых природных территорий Припятского Полесья включает Национальный парк «Припятский», 10 заказников республиканского и 13 заказников местного значения, а также 30 памятников природы.

Особо охраняемые природные территории Припятского Полесья играют важную роль в сохранении биологического разнообразия Европы и мира. Заказники «Средняя Припять» и «Простырь» являются рамсарскими территориями – водно-болотными угодьями международного значения;

Национальный парк «Припятский», заказники «Средняя Припять», «Простырь», «Ольманские болота», «Морочно» имеют статус территорий, важных для охраны птиц. Такой же статус имеет и Полесский государственный радиационно-экологический заповедник, который в соответствии с действующим законодательством не относится к особо охраняемым природным территориям. Национальный парк «Припятский» имеет статус ключевой ботанической территории – территории, характеризующейся исключительным ботаническим богатством.

Животный мир Припятского Полесья является ресурсом для развития экологического и охотничьего туризма, спортивного рыболовства.

Целями Государственной программы социально-экономического развития и комплексного использования природных ресурсов Припятского Полесья на 2010–2015 годы, применимыми к ресурсам разнообразия животного мира являются:

- более полное вовлечение местных природных ресурсов в экономику региона с учетом нереализованного природно-ресурсного потенциала региона и сохранения условий его воспроизводства;
- обоснование и реализация мер по сохранению уникальных природных комплексов, охране окружающей среды и снижению рисков природного и техногенного характера.

Поставленные Государственной программой в этой сфере деятельности цели созвучны с пересмотренным и обновлённым стратегическим планом в области сохранения и устойчивого использования биоразнообразия, принятым на десятом совещании Конференции Сторон Конвенции о биологическом разнообразии, стороной которой является Республика Беларусь, проводившемся в 2010 г. в Нагое (префектура Айти, Япония). Миссия нового плана заключается в «принятии эффективных и срочных мер по предотвращению утраты биоразнообразия для обеспечения к 2020 году устойчивости экосистем и постоянного оказания ими основных услуг, гарантируя тем самым разнообразие жизни на планете и вклад в благосостояние людей и искоренение бедности».

Несмотря на реализацию мероприятий Государственной программы, ресурсы животного мира Припятского Полесья все еще требует разработки целого ряда мер по их сохранению, приумножению и рациональному использованию.

На территории Припятского Полесья наблюдаются следующие тенденции изменения ресурсов животного мира, в том числе его разнообразия:

- появление в составе фауны Припятского Полесья и Беларуси в целом значительного числа южных, прежде всего водно-болотных, видов птиц за счет расширения их ареалов обитания;
- внедрение в состав фауны чужеродных, в том числе инвазивных видов животных (ротанг-головешка, сомик-американский, бычок-песочник, бычок-цуцик и др.);
- снижение численности популяций редких видов, обитающих на болотах и в пойменных угодьях, в результате их прогрессирующего зарастания (вертлявой камышевки, большого подорлика, дупеля, большого кроншнепа, большого веретенника и др.);
- снижение численности охотничьих видов водно-болотных птиц, катастрофическое снижение численности полесской популяции глухаря и снижение численность тетерева в результате перепромысла и изменения структуры местообитаний.

Сохранение природных ресурсов животного мира и обеспечение его устойчивого использования в Припятском Полесье, как и в целом в Республике Беларусь являются одними из приоритетных направлений государственной политики в экологической сфере и реализуются путем применения различных механизмов, к числу которых относятся:

- выявление и передача под охрану мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, включенных в Красную книгу Республики Беларусь; охрана токов глухаря;
- обеспечение функционирования и развития системы особо охраняемых природных территорий, разработка и реализация планов управления ООПТ;
- государственное регулирование использования ресурсов охотничьих животных: устанавливаются сроки проведения охоты, запреты на проведение отдельных видов охот и на отдельные виды животных, полный запрет охоты на период размножения животных;
- оценка оптимальной численности и разработка система нормативов численности охотничьих животных, при которой возможно начало использования ресурса;
- государственное регулирование использования рыбных ресурсов: запрет применения отдельных орудий и способов лова, полный запрет на лов рыбы в период нереста; утверждена схема размещения рыболовных угодий, в соответствии с которой осуществляется их аренда; аренда и эксплуатация рыболовных угодий осуществляется в соответствии с биолого-экономическими обоснованиями или рыбоводно-биологическими обоснованиями, которые разрабатываются научными организация-

ми; устанавливаются лимиты и нормы вылова рыбы, а также минимальный размер рыбы, при достижении которого разрешается ее отлов;

- мониторинг животного мира, комплексный мониторинг экологических систем на особо охраняемых природных территориях; мониторинговые наблюдения за миграцией птиц и их кольцевание на постоянном пункте (г.Туров); мониторинг инвазивных чужеродных видов животных;

- экологическая экспертиза планируемой хозяйственной деятельности, в том числе, проектов охотоустройства;

- система экологического просвещения и образования, в том числе создание экологических центров;

- формирование национальной экологической сети, в том числе, в регионе Припятского Полесья, для обеспечения условий свободного расселения и миграции животных;

- регулирование рекреационной нагрузки в целях недопущения рекреационной деградации экосистем и возрастания фактора беспокойства;

- установлены таксы возмещения ущерба, причиненного незаконным уничтожением диких животных.

Несмотря на определенные успехи в сохранении и устойчивом использовании природных ресурсов животного мира Припятского Полесья существуют следующие проблемы:

- недостаточно эффективное ведение охотничьего хозяйства, в том числе:

- низкая (ниже оптимальной) численность копытных животных в большинстве охотничьих хозяйств Припятского Полесья;

- снижение численности популяций и эффективности размножения некоторых видов охотничьих птиц (глухарь, утиные птицы) в результате многократного увеличения добычи, беспокойства в период весенней и летне-осенней охоты на водоплавающую дичь и проведения рубок леса;

- недостаточная объективность данных, получаемых в процессе учета охотничьих животных;

- отсутствие эффективного управления обособленными популяциями главных охотничьих видов (лось, олень, косуля, кабан) с учетом их полововозрастной структуры;

- недостаточная эффективность проводимых биотехнических мероприятий;

- отсутствие высокоэффективной системы охраны охотничьих животных;

- низкий уровень технической оснащенности и недостаточная укомплектованность охотничьих хозяйств специалистами с профильным образованием;

- снижение эффективности воспроизводства рыбных ресурсов, вызванное:

- деградацией нерестилищ рыб (зарастание мелководий кустарниками, тростниками, изменение качества воды) в результате эвтрофикации водоемов, изменения их гидрологического режима и сокращения сенокосения и выпаса скота на заливных лугах;

- существенным сокращением нерестовых угодий для большинства фитофильных видов рыб видов рыб (в том числе и хозяйственно ценных) в связи с сооружением дамб;

- изоляцией от основного русла р. Припять образованных в связи со спрямлением ее русла многочисленных староречий в русле реки Припять в результате ее спрямления и связанные с этим заморные явления, которые приводят к гибели, как молоди рыб, так и взрослых особей. Кроме того, из-за отсутствия соединения с рекой в летний период неэффективно используется кормовая база староречий;

- возросшей за последние два десятилетия нагрузкой любительского рыболовства на промысловые запасы рыб водотока;

- усиление влияния хищников (лисицы, американской норки, енотовидной собаки) и других видов животных (серой вороны) на ресурсы охотничьей фауны, а также на редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных;

- увеличение фактора беспокойства в результате роста антропогенных нагрузок, связанные с рекреационной и туристической деятельностью;

- недостаточное развитие инфраструктуры для организации экологического и охотничьего туризма, спортивного рыболовства;

- изменение состояния и площади местообитаний, пригодных для гнездования птиц, являющихся объектами охоты, а также редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, включенных в Красную книгу Республики Беларусь (зарастание открытых естественных лугов, низинных и верховых болот лесами, кустарниками и тростниками в результате изменения традиционного землепользования, рубки леса, изменение структуры растительности);

– расширение экспансии инвазивных чужеродных видов животных, вытеснение ими аборигенных видов;

– недостаточный уровень экологической просвещенности потребителей ресурсов животного мира, низкий уровень квалификации персонала охотничьих хозяйств и арендаторов рыболовных угодий.

Цели и региональные целевые задачи деятельности в области сохранения и эффективного использования ресурсов животного мира Припятского Полесья.

Целями сохранения и устойчивого использования ресурсов животного мира Припятского Полесья является интенсификация охотничьего хозяйства и рыболовства на основе поддержания оптимальной численности охотничьих видов животных и обеспечения эффективного воспроизводства рыбных ресурсов в сочетании с охраной ценных компонентов разнообразия животного мира.

Задачами в области сохранения и эффективного использования ресурсов животного мира Припятского Полесья являются:

– обеспечение ведения интенсивного охотничьего хозяйства спортивно-трофейного направления коммерческого типа в сочетании с представлением широкого круга дополнительных услуг, в том числе области отдыха и туризма, для чего необходимо:

– обеспечить численный рост популяций копытных животных и хорошее состояние формирующих их особей за счет более полного использования кормовой емкости угодий, научно обоснованных форм и методов биотехнических мероприятий, в том числе санитарных и противоэпидемических;

– улучшить генофонд популяций копытных животных путем их пополнения завезенными особями с выдающимися трофейными качествами;

– разработать проекты межхозяйственного охотоустройства в целях обеспечения рационального управления обособленными популяциями охотничьих видов животных;

– увеличить объемы и повысить качество биотехнии, включая улучшение кормовой базы и реализацию лечебно-профилактических мероприятий;

– обеспечить развитие специальной инфраструктуры, улучшение технического оснащения персонала охотничьих хозяйств и качества внутрихозяйственных дорог;

– повысить численность и квалификацию персонала охотничьих хозяйств;

– развивать вольерное разведение копытных животных, прежде всего, благородного оленя, с использованием элитных животных в качестве производителей; распространить опыт ЭЛОХ «Лясковичи» по созданию сафари-парка;

– принять эффективные меры по снижению численности волка, лисицы, енотовидной собаки; обеспечить регулирование численности американской норки и врановых птиц на водно-болотных местообитаниях до начала сезонов гнездования утиных птиц;

– осуществить эффективную реакклиматизацию благородного оленя, а также европейской лани и европейского муфлона для обогащения видового состава объектов трофейной охоты;

– реализовать систему мероприятий, направленных на сохранение и восстановление численности популяции глухаря, в том числе организовать фермы по его искусственному разведению

– обеспечить достоверный учет дичи, в том числе с использованием приемов постоянного мониторинга;

– обеспечить комфортные условия проживания и высокий уровень обслуживания, а также предоставления туристам-охотникам широкого спектра дополнительных услуг, как в области охоты, так и в области отдыха и экологического туризма;

– повышение рыбопродуктивности естественных водоемов, обеспечение восстановления популяций хозяйственно-ценных аборигенных видов рыб и совершенствование организации любительского рыболовства, для чего необходимо:

– обеспечить использование польдерных систем, созданных на местах размножения всеннерестующих фитофильных промысловых рыб, в качестве нерестилищ;

– осуществлять расчистку нерестилищ от камыша, рогоза и другой растительности;

– проводить мероприятия по недопущению изоляции пойменных водоемов от основного русла р. Припяти;

– обеспечить перераспределение вылова основных промысловых видов рыб с промысла на любительское рыболовство;

– увеличить объемы изъятия промыслом малоценных в промысловом отношении видов рыб;

- обеспечить мониторинг распространения чужеродных видов рыб;
- организовать учет уловов рыболовов-любителей с количественной и качественной оценкой улова;
- обеспечить усиление контроля за ведением любительского рыболовства в период весеннего запрета и ограничения любительского лова на местах размножения основных промысловых видов рыб;
- обеспечение эффективной охраны и устойчивого использования редких и ценных компонентов животного мира, для чего необходимо:
 - запретить весеннюю охоту на водоплавающих птиц на территории заказников, имеющих международный статус рамсарских территорий;
 - выявлять и передавать под охрану землепользователям (водопользователям) места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, включенных в Красную книгу Республики Беларусь;
 - обеспечить развитие экологически безопасных видов туристической деятельности, ориентированные на экспонирование живых объектов, а не на их изъятие из окружающей среды (наблюдение за птицами, фотоохота);
 - создание биосферного резервата «Припятский» на Национального парка «Припятский», республиканских заказников «Ольманские болта» и «Старый Жаден»;
- обеспечение продвижения туристического продукта, производимого охотничьими хозяйствами и особо охраняемыми природными территориями региона, на внутренний и внешний туристические рынки.